

# 深圳标准先进性评价细则

## 儿童椅

为对儿童椅产品标准进行深圳标准先进性评价，特制定本评价细则。本细则主要内容包括但不限于：主要技术指标确定程序、主要技术指标、先进性判定标准、先进性评价程序等。

具体如下：

### 一、 主要技术指标确定程序

主要技术指标的确定程序包括：

- (一) 梳理国内外相关标准，形成相关的标准集合；
- (二) 收集产品相关的认证项目和检测要求；
- (三) 基于行业现状和市场需求，按照指标项的类型、层次、作用进行划分，形成指标池；
- (四) 征求行业协会、专业技术机构意见，召开专家评审会，在指标池中抽取核心指标，并确定核心指标基准线。

### 二、 儿童椅产品标准评价

#### (一) 主要技术指标

梳理儿童椅产品指标项，在满足国家标准 **GB 28007—2011** 《儿童家具通用技术条件》和深圳经济特区技术规范 **SZJG 52—2016** 《家具成品及原辅材料中有害物质限量》等相关要求的基础上，对指标的国内外现状进行分析研究，以国内领先、国际先进水平或者填补国内、国际空白为原则，从以下八类指标性质提出影响产品质量的主要技术指标：

1. **产品创新**，能够进一步满足顾客需求，开辟新的市场；
2. **符合产业政策引导方向**；
3. **填补国内（国际）空白**，能够提升产品质量；
4. **严于国家行业标准**，质量提升明显；
5. **清洁生产**，材料选择、生产过程生态环保；
6. **产品安全健康环保**，维护人体安全，有利身体健康，  
加强环境保护；
7. **消费体验**，满足消费者实际需求，提升用户体验；
8. **行业特殊要求**，符合并高于产品所在行业的特殊要求，  
带动质量明显提升。

## **(二) 先进性判定标准**

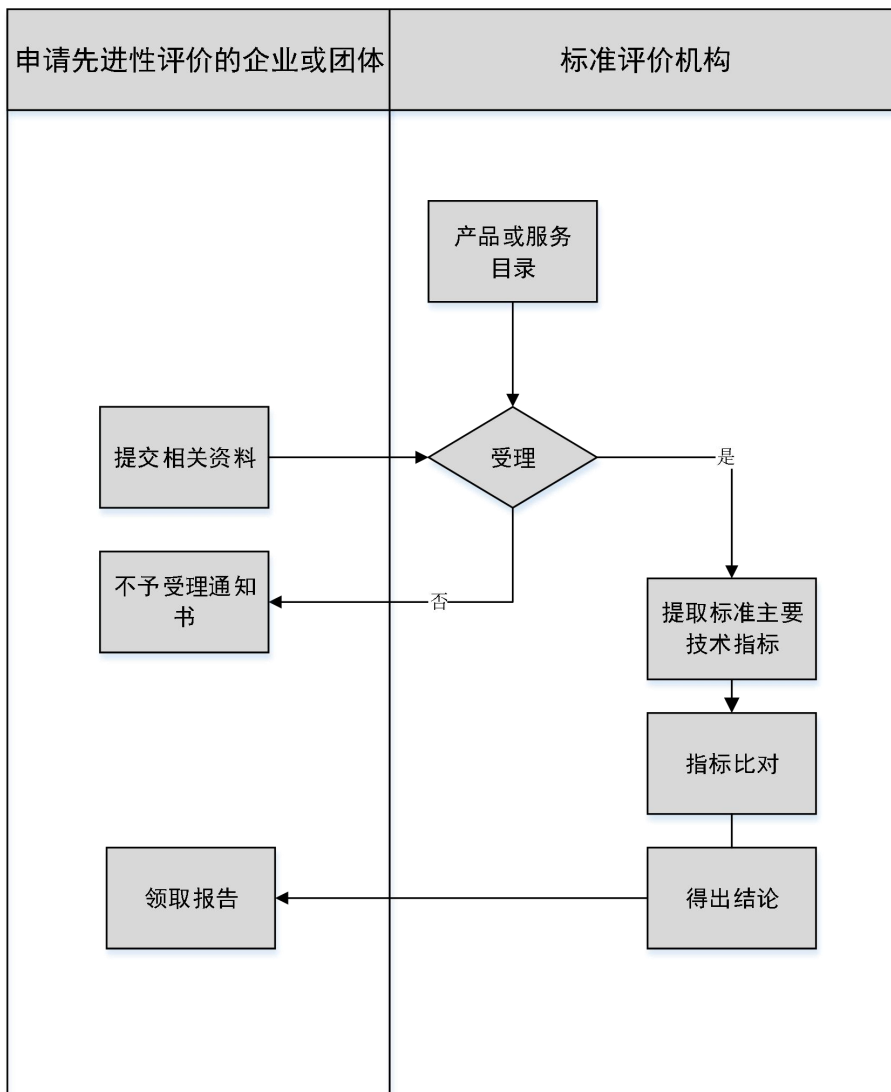
先进性判定标准见表 1：

表 1 儿童椅产品先进性判定标准

序号	指标性质	关键指标项	指标先进值	检测方法	说明	
1	✓ 严于 国家 行业 标准 产品 安全 健康 环保	表面涂层的 可迁移元素/ (mg/kg) ≤	铅 (Pb)	25	GB/T 35607 —2017 绿色产品评 价 家具	/
镉 (Cd)			20			
铬 (Cr)			15			
汞 (Hg)			15			
砷 (As)			10			
锑 (Sb)			15			
钡 (Ba)			金属件涂层：500； 其他部件涂层：300			
硒 (Se)			150			
2	✓	表面涂层总铅含量/ (mg/kg) ≤	50	GB/T 30647 —2014 涂料中有害 元素总含量 的测定	/	
3	✓	整体家具挥 发性有害物 质/ (mg/m <sup>3</sup> ) ≤	甲醛释放量	0.04	GB/T 35607 —2017 绿色产品评 价 家具	/
	总挥发性有机 化合物 (TVOC) 释放量		0.25			
	苯释放量		0.03			
	甲苯释放量		0.06			
	二甲苯释放量		0.06			
4		塑料	邻苯二甲酸酯 (DBP、BBP、 DEHP、DNOP、 DINP 和 DIDP 的 总量)	DBP≤0.001%； BBP≤0.001%； DEHP≤0.001%； DNOP≤0.001%； DINP≤0.005%； DIDP≤0.005%	GB/T 22048 —2015 玩具及儿童 用品中特定 邻苯二甲酸 酯增塑剂的 测定	/
5		可接触的实木部件中五氯苯酚 (PCP) / (mg/kg) ≤	1	SN/T 2145— 2008 木材防腐剂	/	

序号	指标性质	关键指标项		指标先进值	检测方法	说明
					与防腐处理木材及其制品中五聚苯酚的测定气相色谱法	
6	✓ 严于国家行业标准 ✓ 消费体验	力学性能	座面冲击试验	冲击高度 180 mm，10 次，试验后满足 GB 28007—2011 中力学性能的要求	GB/T 10357.3—2013 家具力学性能试验 第 3 部分：椅凳类强度和耐久性	/
7			椅背冲击试验	冲击高度 210 mm 10 次，试验后满足 GB 28007—2011 中力学性能的要求		/
8			座面椅背联合耐久性试验	座面载荷 750 N，椅背载荷 250 N，20000 次，试验后满足 GB 28007—2011 中力学性能的要求		不适用于转椅

### 三、 先进性评价程序



### 四、 实施日期

本细则自 2022 年 07 月 25 日起实施。

### 五、 发布机构

深圳市标准技术研究院。